

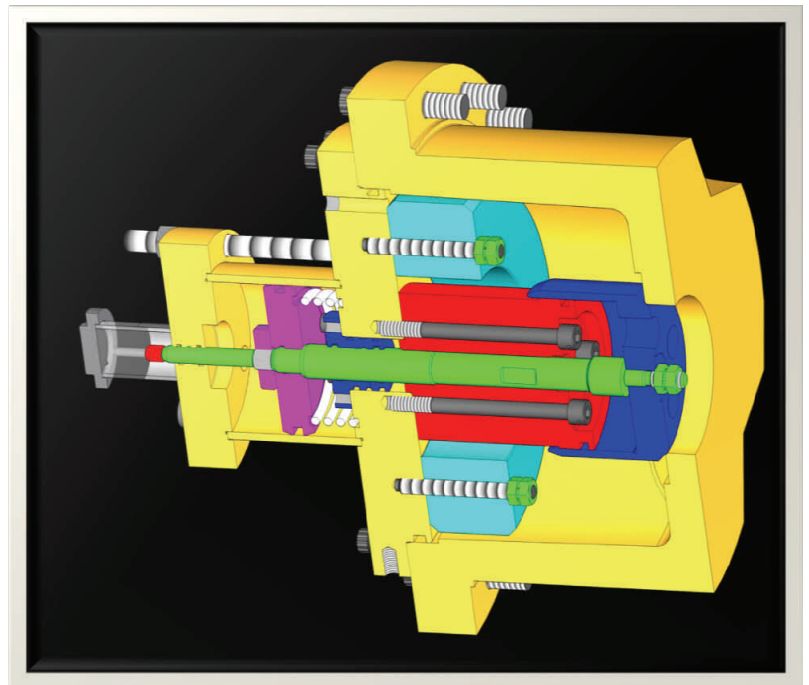
## Unveränderliche Volumenpolster für Zylinderköpfe

Volumenpolster an den Köpfen von Kolbenverdichtern sind ein leistungsstarkes Mittel, um die Ladung und Fluss der Einheit je nach Veränderung der Betriebsbedingungen zu steuern.

Eingestuft mit der Zylinder-MAWP sind Kopfpolster oft im kompletten Zusammenbau integriert, der einen neuen Kopf und eine Stelleinheit einschließt.

Während unveränderliche Volumenpolster manuell gesteuert werden, wird die Mehrheit der Polster pneumatisch durch Gas oder Luftdruck gesteuert.

Viele Kopfpolster wurden speziell dafür entworfen, um Füllstücke einbauen zu können. Diese Füllstücke können nach Bedarf hinzugefügt oder entnommen werden, um das Volumen zu verändern. Stationen, die Gas über einen weiten Bereich des Betriebsdrucks komprimieren, wie z.B. an der Einspritz- und Austrittsseite, genießen die Vorteile, die die Füllstücke zu bieten haben.



**ACI** Services, Inc.

*Kolbenverdichterexperten*

125 Steubenville Ave. • Cambridge, Ohio 43725

Telefon: +1 (740) 435-0240 • Fax: +1 (740) 435-0260

Besuchen Sie unsere Webseiten: [www.ACIServicesInc.com](http://www.ACIServicesInc.com)  
[www.CompressorConnection.com](http://www.CompressorConnection.com)